


事業者名	公益財団法人 地域社会振興財団			
機器名	オプトジェネティクスシステム			
写真				
設置場所	地域社会健康科学研究所			
特徴・用途	<p>中枢の多種類のニューロンの中から選択した1種類のニューロンの機能を解析し、疾患の成因となるニューロンを特定する 対象疾患: パーキンソン病、中枢性摂食異常症、間脳下垂体疾患、うつ病、肥満症</p>			
利用状況	年月	稼働日数 (日)	利用回数 (回)	主な利用内容
	平成 26年 1 月	1	1	機器搬入に伴う稼働試験(1/31)
	平成 26年 2 月	2	2	機器設置に伴う稼働試験
	平成 26年 3 月	3	3	機器を利用した摂食量測定実験の予備検討
	平成 26年 4 月	1	1	機器を利用した摂食量測定実験の予備検討
	平成 26年 5 月	3	3	視床下部神経光刺激による摂食行動解析
	平成 26年 6 月	5	5	視床下部神経光刺激による摂食行動解析
	平成 26年 7 月	7	7	視床下部神経光刺激による摂食行動解析
	平成 26年 8 月	5	5	装置異常疑いのため、稼働試験を実施
	平成 26年 9 月	3	3	装置稼働試験とそれにより発覚した故障により修理
	平成 26年 10 月	0	0	装置故障により修理
	平成 26年 11 月	4	4	修理後の機器設置に伴う稼働試験
平成 26年 12 月	14	14	視床下部神経光刺激による摂食行動解析	
補助事業概要 の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/koueki/h25/pdf/25-1-090.pdf			